

Title (en)

Fume hood device

Title (de)

Dunstabzugsvorrichtung

Title (fr)

Dispositif d'aspiration de vapeur

Publication

EP 2072907 A2 20090624 (DE)

Application

EP 08020382 A 20081124

Priority

DE 102007061675 A 20071218

Abstract (en)

The device has a suction unit (7) with a housing (70) that is fixedly mounted at a wall (2) or in an installation opening (20) of the wall. A suction fan (8) is accommodated in the housing for suction of cooking vapors from a cooking place. A suction panel (3) has a suction surface for the cooking vapors. The suction panel is in connection with the suction unit. The suction panel is pivotable relative to the suction unit from a non-usage position to a usage position using a drive device with a motor (11) e.g. linear motor. The panel is connected to the drive device.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Dunstabzugsvorrichtung (1) zum Absaugen von Kochdämpfen von einer Kochstelle, umfassend eine Absaugeinheit (7) mit einem Gehäuse (70), das ortsfest an einer Wand (2) oder in einer Einbauöffnung (20) einer Wand (2) montierbar ist, wobei innerhalb des Gehäuses (70) zumindest ein Sauggebläse (8) zum Ansaugen der Kochdämpfe von der Kochstelle untergebracht ist. Die Dunstabzugsvorrichtung (1) umfasst ein Ansaugpaneel (3), das eine Ansaugfläche für die Kochdämpfe aufweist und mit der Absaugeinheit (7) in Strömungsverbindung steht, wobei das Ansaugpaneel (3) relativ zur Absaugeinheit (7) aus einer Nichtgebrauchsstellung in eine Gebrauchsstellung verschwenkbar ist.

IPC 8 full level

F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/2092 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1310741 A2 20030514 - BULTHAUP GMBH & CO [DE]
- WO 2004090425 A2 20041021 - BOFFI S P A [IT], et al
- EP 1522793 A1 20050413 - BULTHAUP GMBH & CO [DE]
- DE 1883153 U 19631121 - SIEMENS ELEKTROGERÄTE GMBH [DE]

Cited by

CN104501271A; CN104279591A; CN104501272A; EP2216603A3; CN109028187A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2072907 A2 20090624; EP 2072907 A3 20120801; DE 102007061675 A1 20090625

DOCDB simple family (application)

EP 08020382 A 20081124; DE 102007061675 A 20071218